



国際調査報告

(法第8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 04R00247PC	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP2004/006923	国際出願日 (日.月.年) 14.05.2004 (日.月.年) 15.05.2003			
出願人(氏名又は名称) シャープ株式会社				
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。				
この国際調査報告は、全部で 4 ページである。				
□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。				
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。				
2. 請求の範囲の一部の調査ができない(第Ⅱ欄参照)。				
3.	る(第Ⅲ欄参照)。			
4. 発明の名称は ※ 出願	人が提出したものを承認する。			
□ 次に	示すように国際調査機関が作成した。			
5. 要約は	人が提出したものを承認する。			
国際	欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ 際調査機関に意見を提出することができる。			
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、 第8 図とする。				
_ H	出願人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。			
× A	図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。			
b. ■ 要約とともに公表される図はない。				

第IV欄 要約 (第1ページの5の続き)

本発明は、文字または図形をベクトルデータを用いて表示デバイスに表示する文字図形表示方法において、前記ベクトルデータをスケーリングして量子化する際に、上記文字または図形を構成するストロークの位置を調整するため、前記ストロークが含む基準点の各々に対応するスケーリングされた基準点を生成するステップ(S301)と、前記スケーリングされた基準点間の距離の合計を求め、該合計を第1の方法で量子化するステップ(S302)と、前記スケーリングされた基準点間の距離の各々について第2の方法で量子化するステップ(S303)と、前記第2の方法で各々量子化された距離の合計が前記第1の方法で量子化された合計に等しくなるように、前記第2の方法で量子化された距離の少なくとも1つを調整するステップ(S304~S309)とを包含する。

A. 発明の属	A. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))				
	Int. Cl. 7 G O 9 G 5 / 2 4				
B. 調査を行	うった分野				
	と小限資料(国際特許分類(IPC))				
:	Int. Cl. 7 G O 9 G 5 / 2 4				
E E	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの 日本国実用新案公報 1922-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2004年 日本国登録実用新案公報 1994-2004年 日本国実用新案登録公報 1996-2004年				
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)					
C 関連士 2	5と認められる文献				
C. 関連する 引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	さは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
X X Y	JP 4-188190 A(株式会 1992.07.06 第4頁左上欄第1行〜第5頁左下標 第5頁左下欄第8行〜第16行、第 第4頁左上欄第1行〜第5頁左下標 (ファミリーなし)	闡第7行、第1図~第2図 第7図	1, 4-5, 8, 10- 12 7 2-3, 6, 9		
区欄の続きにも文献が列挙されている。□ パテントファミリーに関する別紙を参照。					
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又 出願と矛盾するの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献 (理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 「T」国際出願日又 出願と矛盾す の理解のため の理解のため が 特に関連のあった。 「Y」特に関連のあった。 「Y」特に関連のよって、 はって進歩性 なって進歩性		の日の後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表は 出願と矛盾するものではなく、 の理解のために引用するもの 「X」特に関連のある文献であって、 の新規性又は進歩性がないと考 「Y」特に関連のある文献であって、 上の文献との、 当業者にとって よって進歩性がないと考えられ	発明の原理又は理論 当該文献のみで発明 えられるもの 当該文献と他の1以 自明である組合せに		
国際調査を完	了した日 03.08.2004	国際調査報告の発送日 17.8.2	2004		
日本	の名称及びあて先 国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 都千代田区霞が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 小川 浩史 電話番号 03-3581-1101	2G 9114 内線 3226		
1		<u> </u>			

C (続き).	関連すると認められる文献	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
Х Ү . А	JP 7-36434 A (株式会社日立製作所) 1995.02.07 段落【0003】、【0006】~【0007】、図5 (ファミリーなし)	1, 4-5, 10-12 2-3, 6, 9 7-8
Y :	JP 3-38691 A (株式会社日立製作所) 1991.02.19 第6頁左下欄第2行~第4行 (ファミリーなし)	2-3
Y	JP 3-92897 A (日本電気オフィスシステム株式会社) 1991.04.18 請求項1、第3頁左上欄第9行~右上欄第8行 (ファミリーなし)	2-3
Y	JP 4-93894.A (キヤノン株式会社) 1992.03.26 第11頁左上欄第4行~第12頁左下欄第7行、第12図、第1 6図 &EP 471482 A2 &US 5304988 A &US 5930408 A	6, 9
Y	JP 6-175638 A(富士通株式会社) 1994.06.24 段落【0069】 &JP 6-175639 A &US 5526476 A &CN 1090937 A &KR 124961 B &KR 209455 B	6